Bienvenidos a INFOVIA

Este CD ROM contiene el siguiente software:

-Software de conexión a Infovía para WiNDOWS v 3.1 (directorio WIN31)

Básicamente, la instalación se consigue ejecutando el fichero **instalar** del directorio **WIN31**. Le recomendamos que lea antes el fichero LEAME.DOC que se encuentra en ese directorio con información adicional.Consulte más abajo si desea obtener información complementaria.

-Software de conexión a Infovía para WINDOWS 95 (directorio WIN95)

Básicamente, la instalación se consigue ejecutando el fichero **instalar** del directorio **WIN95**. Le recomendamos que lea antes el fichero LEAME.DOC que se encuentra en ese directorio con información adicional.Consulte más abajo si desea obtener información complementaria.

INFOVIA. GUIA RAPIDA DE INSTALACION

Requisitos Hardware y Software

Para conectarse a InfoVía se necesita un terminal PC con las siguientes características:

• Procesador 386 (aconsejable un 486).

- Un mínimo de 4Mb RAM (aconsejable 8Mb).
- Dispositivo gráfico VGA (aconsejable SVGA).
- Disco duro con una capacidad mínima disponible de 20Mb.
- UART 16550 aconsejable.

Puede comprobar que su ordenador dispone de ella ejecutando desde el DOS (saliendo previamente de Windows) el programa **msd.exe**. Seleccione la opción **COM ports** y compruebe los datos relativos al campo **UART chip used**. No ejecute msd.exe desde una sesión DOS en Windows.

- En el caso de disponer de la antigua UART 8250 las prestaciones de la aplicación serán inferiores.
- Windows 3.1 o superior.

Además se necesita el hardware de comunicaciones necesario para realizar el acceso. A continuación se enumeran algunas de las posibilidades: • Modem compatible HAYES si se va a acceder mediante Red Telefónica Básica

Ha de ser compatible con alguna de las siguientes normas: V.21 (600 bps), V.22 (1200 bps), V.22 bis (2400 bps), V.32 (9600 bps), V.32 bis (14400 bps) o V.34 (28800 bps).

Además podrá tener incorporado sistemas de compresión y/o detección de errores compatible con las siguientes normas: MNP, V.42, V.42 bis.

Para el acceso a servicios en modo gráfico, por ejemplo WWW, se recomienda una velocidad en linea superior a 9600 bps.

Acceso RDSI bien con un Adaptador de Terminal o bien con una Tarjeta RDSI.

Instalación de InfoVía para Windows 3.1

Antes de la instalación. Antes de proceder con la instalación debe comprobarse que existe el siguiente comando en el archivo AUTOEXEC.BAT:

C:\WINDOWS\SMARTDRV.EXE

Si no existe se debe añadir y rearrancar la máquina o bien teclear en el prompt de DOS:

AUTOEXEC <INTRO>

De no hacer ésto el proceso de instalación puede llegar a ser diez veces más lento.

Instalación con disquetes.

Introduzca el primer disquete de instalación de InfoVía en la disquetera. Tiene varias opciones:

1. Desde DOS

2.

- Ejecutar X:\INSTALAR <INTRO> (X es la unidad de disco: A, B, ...) El instalador arrancará Windows automáticamente y dará comienzo la instalación.
- Desde el Administrador de Programas de Windows
- Seleccionar en el menú principal Archivo Ejecutar Examinar. Seleccione la unidad correspondiente y el archivo INSTALAR.EXE y pulse Aceptar.
- 3. Desde el Administrador de Archivos de Windows Seleccione la unidad correspondiente y hacer doble clic sobre el archivo INSTALAR.EXE

Una vez dentro del programa de instalación se le pedirá permiso para modificar su archivo AUTOEXEC.BAT además de otros archivos de inicialización de Windows (.INI). La aplicación InfoVía no funcionará si Vd. no autoriza estas modificaciones. Si las autoriza, el programa instalador le creará una copia de respaldo de sus ficheros antiguos dándoles la extensión FTP.Si Vd. tiene software de red TCP/IP instalado previamente en su PC le aparecerá un mensaje de aviso. En él se le comunica que se ha detectado una torre TCP/IP previa y se le pedirá permiso para renombrar WINSOCK.DLL a WINSOCK.FTP. Si contesta afirmativamente su software de red dejará de funcionar. Para evitarlo le recomendamos que responda negativamente y salga del programa instalador. Cree un menú de inicio en el CONFIG.SYS y AUTOEXEC.BAT de manera que al arrancar la máquina se seleccione de entre dos modos de funcionamiento: para red y para InfoVía. Vea el ejemplo.

• Instalación con CD-ROM

Los pasos a seguir son idénticos a los de instalación con disquetes salvo que ha de seleccionar el archivo INSTALAR.EXE del directorio correspondiente a su plataforma. Por ejemplo si Vd quire instalar InfoVía para Windows 3.1 ha de seleccionar el archivo \WIN31\INSTALAR.EXE.

• Después de la instalación

Arranque desde Windows la aplicación InfoVía. Antes de intentar ninguna conexión debe comprobar que está bien configurada. Para ello seleccione en el menú principal de la aplicación Conexiones - Modificar - *Nombre de la conexión>* - Aceptar. Aparecerá la ventana de configuración de conexiones. En ella deberá comprobar:

- 1. Que el puerto COM seleccionado corresponde al puerto en el que está el modem conectado.
- 2. Que el nº de teléfono es el 055 o el X055 si se llama a través de centralita (p. ej. en IBERCOM X = 0).
- 3. Que el modem seleccionado corresponde con el suyo. Si no encuentra el suyo en la lista proceda según este orden hasta
 - encontrar la configuración que mejor funcione:
 - * Seleccione Utilizar configuración de fábrica.
 - * Seleccione Hayes compatible XXXXX.
 - Seleccione otro modem de la lista de características semejantes al suyo. Por ejemplo, si su modem sigue la norma V 32 bis , busque en la lista uno de igual norma.
 - Consulte a su servicio técnico.

Si al arrancar la aplicación le aparece un mensaje del tipo:

Error de archivo.

No se ha encontrado *.DLL

salga al DOS y verifique que la variable de entorno path contiene la ruta de acceso C:\TELEFON\PCTCP o, si eligió un directorio diferente de instalación, p. ej. CONEX, C:\CONEX\PCTCP. Para ello introduzca en el prompt del DOS la orden PATH <INTRO>.

Instalación de InfoVía para Windows 95

- Antes de la instalación. Antes de proceder con la instalación lea atentamente el fichero LEEME. TXT del directorio \WIN95, que le informa de cómo puede realizar la instalación.
- Durante la instalación. Introduzca el primer disquete en la unidad y seleccione Inicio Configuración Panel de Control Agregar o
 Quitar Aplicaciones Instalar y proporcione los datos que se le pidan (unidad y nombre del programa instalador). En el caso de
 instalación desde CD-ROM debe especificar la ruta \WIN95\INSTALAR.EXE.El programa instalador le preguntará por el directorio donde
 desea instalar la aplicación. Una vez introducidos estos datos la instalación se hara automáticamente.
- Después de la instalación.La primera vez que ejecute InfoVía la aplicación le pedirá que especifique el modem que va a utilizar de los que están dados de alta en Windows 95 y el número de teléfono (055). Recuerde que si llama a través de centralita ha de especificar el número necesario para marcar al exterior (p. ej. en IBERCOM el nº de teléfono sería el 0055)

CONFIG.SYS y AUTOEXEC.BAT ejemplo para InfoVía y otro software de red para Windowas 3.1 y 3.11.

CONFIG.SYS

[menu] rem En esta sección se define el menú inicial con sus opciones menuitem=infovia,Red TCP/IP InfoVía menuitem=noinfovia,Otra red TCP/IP rem transcurridos 10 segundos sin seleccionar ninguna opción el ordenador se configurará rem para InfoVía menudefault=infoVia.10

[Common] rem En la sección Common van los comandos comunes a todas las configuraciones DEVICE=C:\DOS\SETVER.EXE DEVICE=C:\DOS\HIMEM.SYS DOS=HIGH FILES=30 BUFFERS=10,0 SHELL=C:\DOS\COMMAND.COM /P /E:1024 STACKS=9,256 DEVICE=C:\DOS\COMMAND.COM /P /E:1024 STACKS=9,256 DEVICE=C:\DOS\COUSPLAY.SYS CON=(EGA,850,1) COUNTRY=034,850,C:\DOS\COUNTRY.SYS DEVICE=C:\NFS\PONFS.SYS DEVICE=C:\NFS\SOCKDRV.SYS DEVICE=C:\NFS\WDplus.SYS /i5 /p300 LASTDRIVE=V [infovia] REM InfoVía no requiere comandos especiales en el CONFIG.SYS. No obstante la sección debe existir

[noinfovia] REM En la sección noinfovia van los comandos de inicialización necesarios para otro software de REM comunicaciones

AUTOEXEC.BAT

REM ***Principio de comandos comunes a todas las configuraciones. Sus comandos pueden ser diferentes a éstos @ECHO OFF c:\DOS\SMARTDRV.EXE C C:\DOS\DOSKEY /INSERT PROMPT \$P\$G PATH C:\DOS;C:\WINDOWS;C:\MOUSE;C: c:\MOUSE\MOUSE SET TEMP=C:\DOS SET TEMP=C:\DOS SET COMSPEC=C:\DOS\COMMAND.COM C:\DOS\KEYB.COM SP,850,C:\DOS\KEYBOARD.SYS NLSFUNC.EXE MODE CON CODEPAGE PREPARE=((850) C:\DOS\EGA.CPI) CHCP 850 set TZ=GMT+0 REM *** final comandos comunes a todas configuraciones

REM Este comando saltará a la sección que Vd. seleccione en el menú de inicio goto %CONFIG%

:noinfovia REM Comandos de de inicialización de su software de comunicaciones REM Sus comandos pueden ser diferentes a éstos set path=c:\nfs\fcs;%path% goto fin

:infovia REM ***Comandos de inicialización de InfoVía. Las tres lineas siguientes las generó el instalador de InfoVía. REM ***Vd. debe traerlas a esta sección

set path=c:\telefon\pctcp;%path% set pctcp=c:\telefon\pctcp\pctcp.ini c:\telefon\pctcp\vxdinit.exe goto fin :fin

Notas Legales:

Windows[™] 3.1 y Windows 95[™] son marcas registradas de Microsoft Corp.